



Copyright disclaimer

"La faculté" is a website that collects copyrights-free medical documents for non-lucrative use.

Some articles are subject to the author's copyrights.

Our team does not own copyrights for some content we publish.

"La faculté" team tries to get a permission to publish any content; however, we are not able to contact all the authors.

If you are the author or copyrights owner of any kind of content on our website, please contact us on:
facadm16@gmail.com

All users must know that "La faculté" team cannot be responsible anyway of any violation of the authors' copyrights.

Any lucrative use without permission of the copyrights' owner may expose the user to legal follow-up.



MODULE DE MALADIES INFECTIEUSES
 ANNEE UNIVERSITAIRE 2009-2010 RATTRAPAGE (Septembre 2010)
 EPREUVE DE MICROBIOLOGIE

1. Les critères de qualité d'une hémoculture sont : (cochez la réponse fausse)

- a. Prélèver le sang avant toute antibiothérapie ou sous fenêtre thérapeutique
- b. Désinfecter le site de ponction du centre vers la périphérie
- c. Prélèver suffisamment de sang pour chaque flacon d'hémoculture
- ☒ d. inoculer un ou deux flacons au maximum
- e. Choisir le moment du prélèvement en fonction de la courbe de température

2. Les germes les plus fréquemment impliqués dans les méningites sont : (cochez la réponse juste)

- a. Staphylococcus aureus, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa
- ☒ b. Streptococcus pneumoniae, Neisseria meningitidis, Haemophilus influenzae
- c. Listeria monocytogenes, Klebsiella pneumoniae, Neisseria gonorrhoeae
- d. Streptococcus pneumoniae, Enterococcus faecalis, Citrobacter freundii
- e. Moraxella catharralis, Escherichia coli, Acinetobacter baumannii

3. Lorsqu'on dit qu'une souche est MRSA, cela signifie que cette souche est résistante à : (cochez la réponse juste)

- a. Oxacilline
- b. Oxacilline et Cefazoline
- c. Cefotaxime
- d. Oxacilline, cefazoline et cefotaxime
- ☒ e. Meticilline

4. La prévention des infections nosocomiales passe par les recommandations suivantes : (cochez la réponse fausse)

- ☒ a. Nettoyage, désinfection puis stérilisation du matériel récupérable
- b. Lavage des mains et port de gants stériles lors des procédures de soin
- c. Surveillance et déclaration de toute infection débutante ou apparente
- d. Assainissement régulier et systématique de l'environnement hospitalier
- e. Prescription d'une antibiothérapie à large spectre dès suspicion d'infection

5. Devant un aspect de chancre génital on incrimine l'un des germes suivants (cochez la réponse fausse) :

- a. Treponema pallidum
- b. Neisseria gonorrhoeae
- c. Haemophilus ducreyi
- d. Herpesvirus
- e. Chlamydia trachomatis

6. Le prélèvement d'urine sur sonde à demeure se fait : (cochez la réponse juste)

- a. en récoltant quelques gouttes d'urine dans un tube stérile après déconnexion de la sonde
- b. en prélevant un échantillon des urines du sacchet collecteur
- c. en prélevant les urines par ponction aseptique de la sonde à l'aide d'une aiguille avec seringue stérile
- d. a ou b
- e. a ou c

7- Les cellules qui peuvent être infectées par le VIIH sont (cochez la réponse fausse) :

- ☒ a. Les cellules musculaires striées
- ☐ b. Les cellules lymphoïdes CD4 + où le virus pénètre et peut rester à l'état latent et où le virus se réplique en abondance ;
- ☐ c. Les cellules macrophagiques présentatrice d'antigènes ;
- ☐ d. Les cellules fibroblastiques, intestinales, nerveuses ;
- ☐ e. Les cellules de Langerhans.

8- Le diagnostic d'une primo-infection génitale à HSV peut être fait par : (réponse fausse)

- ☒ a. la détection d'antigène viral par immunofluorescence directe dans les cellules
- ☐ b. la constatation d'un titre élevé d'anticorps neutralisants ($>$ au 1/64) au décours de l'infection
- ☐ c. l'isolement du virus en culture de cellule à partir du contenu des vésicules
- ☐ d. la constatation d'une séroconversion Ou l'ascension du taux des anticorps entre un prélèvement précoce et le deuxième prélèvement fait 15 jours après.
- ☐ e. a+c

9- L'infection par le VIIH passe par plusieurs phases cliniques successives (cochez la réponse fausse) :

- ☐ a. La primo-infection
- ☐ b. La phase asymptomatique
- ☒ c. La phase catarrhale oculo - naso-bronchique pathognomonique
- ☐ d. La phase pré-SID
- ☐ e. La phase SIDA.

10- Les Poliovirus : (cochez la réponse juste)

- ☒ a. Appartiennent à la famille des Picornaviridae
- ☐ b. Sont des virus à ADN
- ☐ c. Possèdent une symétrie hélicoïdale
- ☐ d. Sont enveloppés
- ☐ e. Sont sensibles aux pH acides

11- Le virus responsable du syndrome respiratoire aigu sévère (SRAS) : (cochez la réponse fausse) :

- ☒ a. est un picornavirus
- ☐ b. il a été reconnu pour la première fois en 2003
- ☐ c. c'est un virus à ARN
- ☐ d. c'est un virus enveloppé
- ☐ e. présente une morphologie « en couronne » en microscopie électronique

12- Le virus influenza (la réponse fausse) :

- ☐ a. est l'agent étiologique de la grippe
- ☐ b. est l'agent étiologique de la grippe aviaire
- ☐ c. présente des variations antigéniques mineures et majeures
- ☐ d. est stable génétiquement
- ☐ e. c'est un virus à ARN segmenté